

ADESIVO ANAERÓBICO VEDA FLANGES CIS 073

VEDADOR DE FLANGES

Linha: 1Q073



Cód. 1Q07305001

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O produto CIS 073 é um vedante monocomponente anaeróbico, tixotrópico, de baixa resistência à desmontagem, livre de solventes, depois de aplicado impede o vazamento e a corrosão de conexões e flanges metálicas, e por ser líquido, permite preenchimento de todos os espaços entre as superfícies, resultando em 100% de contato entre as partes. Na ausência de ar, o líquido se transforma em uma película plástica flexível, garantido uma vedação perfeita.

PROPRIEDADES FÍSICAS DO MATERIAL NÃO CURADO

Base química	Dimetacrilato de Polietilenoglicol
Aparência	Líquido verde
Viscosidade (cP)	21000
Densidade (gr/cm ³)	1,25
Ponto de fulgor (TCC), (C°)	>90°C
Tempo de armazenamento a 25°C	12 meses
Preenchimento de folga (mm)	0,10

PROPRIEDADES FÍSICAS DO MATERIAL CURADO

Aparência	Sólido verde
Temperatura de trabalho (°C)	-60 a 150
Torque de quebra (N.m)	>5
Tempo de cura final (horas)	24
Tempo de cura inicial (min)	<200

MODO DE USO E MANUSEIO

- As superfícies a serem travadas devem estar limpas de resíduos, poeiras e oleosidades.
- Em superfícies inativas ou para acelerar ainda mais a vedação utilizar ativadores CISER.

- Aplique o produto no local ao qual se deseja travar. O produto permanecerá líquido enquanto exposto ao ar, curando assim que confinado.
- Monte as peças de modo que o alinhamento adequado seja obtido. Aguardar o tempo de cura.
- Evite o contato do produto com a pele e os olhos. Trabalhe em locais ventilados.
- Recomenda-se a utilização de EPI's para o manuseio deste produto, para maiores informações consulte a FISPO.

INFORMAÇÕES GERAIS

O tempo de cura é influenciado por diversos motivos, temperatura ambiente, limpeza das partes, energia superficial dos substratos, folga entre as partes entre outros. Quando o tempo de colagem for muito longo podemos utilizar ativadores CISER para acelerar a adesão.

Este produto não é recomendado para uso em sistemas de oxigênio puro ou em altas concentrações e não deve ser utilizado como vedante para cloro e outros materiais fortemente oxidantes.

Espaço vazio na embalagem de até 50% para garantir a estabilidade do produto.

ARMAZENAMENTO

Mantenha o produto em sua embalagem original e sempre fechada, em local seco e ao abrigo da luz entre 15°C e 25°C. Armazenagem ideal: 25°C. Produto não inflamável.

EMBALAGENS COMERCIALIZADAS

CIS 073 está disponível na embalagem de 50g.

Estas informações são baseadas em testes confiáveis e experiências práticas. Garantimos a qualidade de nossos produtos contra defeito de fabricação, porém não podemos garantir que os resultados obtidos pelo uso de nossos produtos reproduzam os mesmos valores em suas aplicações. Qualquer aplicação deve ser testada previamente para assegurar a compatibilidade do produto com o substrato. Reservamos o direito a alterações técnicas e desenvolvimentos sempre que necessário, sem aviso prévio.



www.ciser.com.br